



GOBIERNO  
DE COSTA RICA



# Avances y desafíos nacionales para la implementación del GSGF COSTA RICA

MSc. Luis Carlos Paniagua Carvajal

MSc. Cristhian Nuñez



GOBIERNO  
DE COSTA RICA



## Gobernanza y acuerdos institucionales



### Avances

- Reunión interinstitucional INEC-IGN-CEPAL
- Planteamiento de documento de acuerdos interinstitucionales
- Legislación vigente Ley 9694 del Sistema Estadístico Nacional
- Directriz presidencial N011-P, sobre las normas aplicables para generación y publicación de información territorial georreferenciada.

### Desafíos

- Alcanzar la formalización de acuerdos de cooperación interinstitucional
- Lograr el cumplimiento por parte de las instituciones que pertenecen al Sistema Estadístico Nacional, de lo establecido en la normativa para lo de su competencia.
- Lograr el cumplimiento por parte de todas instituciones productoras de geodatos, lo establecido por la IDECORI y el SNIT para la publicación de los mismos.



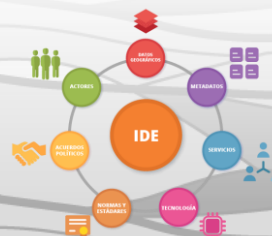
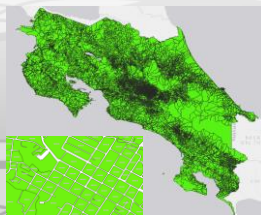
# Gestión de datos y tecnologías

## Avances

- Geodatos fundamentales producidos en diferentes proyectos a través del tiempo.
- Geodatos producidos para el Marco Geoestadístico Nacional y geodatos asociados utilizados para el censo 2022.
- Datos geoestadísticos de las diferentes encuestas y censo.
- Implementación de Infraestructura de Datos Espaciales.
- Normas y estándares determinados para la información geoespacial

## Desafíos

- Llevar a cabo la actualización nacional de la cartografía y ortoimágenes del país (Proyecto ANOC)
- Llevar a cabo la actualización permanente del Marco Geoestadístico Nacional y sus geodatos asociados (Proyecto ACMGN)
- Implementar estrategias para que las instituciones aporten información geoespacial y estadística precisa, de calidad y actualizada.
- Asegurar que la información geoespacial y geoestadística sea interoperable y que se difunda de manera fácil, accesible y utilizable para la toma de decisiones.





# Alianzas y construcción de capacidades

## Avances

- Convenios de difusión e intercambio de información
- Asesoramiento de organismos expertos
- Alianza interinstitucional para la formulación de proyectos



## Desafíos

- Obtención de recursos económicos para el financiamiento de proyectos
- Evitar la duplicidad de recursos y la duplicidad de producción de información.
- Creación de equipo interinstitucional para la coordinación de actividades y proyectos.
- Proponer e implementar un Proyecto de Geocodificación de objetos geográficos cuya metodología pueda ser adoptada como oficial a nivel nacional.
- Garantizar la seguridad de la información geoespacial y geoestadística.
- Creación de registros administrativos georreferenciados
- Creación de convenios colaborativos con la academia

# Plan de trabajo





GOBIERNO  
DE COSTA RICA



**Gracias por su atención..!!!**